Expansor Integrado

Su uso es compatible con broca del mismo diametro que el expansor integrado, tambien es llamado taquete arpón, ancla de cuña, kwikbolt, trubolt, taquete Hilti; se trata de un anclaje para extrema fijación a concreto por expansión para evitar el desgaste de las perforaciones hechas en el firme o pared.

El uso de los expansores para paredes tipo integrado evita el desgaste de las perforaciones hechas en suelo o pared y asegura una máxima fijación. Está fabricado de acero cincado de gran dureza, por lo que es ideal para realizar instalaciones en interiores y exteriores. Una vez dentro de la perforación y al darle torque, la cuña de expansión se monta sobre el cono del extremo inferior, generando presión de expansión en las paredes internas de la perforación.

Aplicaciones Versátiles

Los expansores tipo integrado son increíblemente versátiles en cuanto a sus aplicaciones. Pueden ser utilizados en una amplia gama de proyectos, desde instalaciones residenciales hasta comerciales e industriales. Su diseño robusto y su capacidad de proporcionar una fijación sólida hacen que sean ideales para fijar elementos estructurales, sistemas de soporte, marcos y otros elementos a superficies como concreto y ladrillos macizos. También son esenciales en remodelaciones y renovaciones, donde se requiere una fijación segura sin comprometer la integridad de las superficies.

Además, estos expansores son eficaces en instalaciones en exteriores e interiores, lo que los convierte en una opción confiable y versátil en una variedad de escenarios.

Sujeción Efectiva en Interiores y Exteriores

Una de las principales ventajas de los expansores tipo integrado es su capacidad para brindar una sujeción confiable tanto en interiores como en exteriores. Gracias a su construcción de acero cincado, estos anclajes son resistentes a la corrosión, lo que los hace adecuados para enfrentar las condiciones cambiantes del entorno exterior. En interiores, proporcionan una fijación duradera sin comprometer la estética del entorno. Ya sea que estés trabajando en proyectos de construcción, renovación o remodelación, estos expansores ofrecen una solución efectiva y duradera para tus necesidades de fijación.

Máxima Fijación en Paredes y Suelos

Los expansores tipo integrado están diseñados para brindar una fijación excepcional en una variedad de superficies, incluidas paredes y suelos. Su diseño inteligente permite que la cuña de expansión se ajuste y bloquee de manera segura en la perforación, creando una unión sólida entre el material base y el anclaje. Esto es particularmente crucial en aplicaciones donde se requiere una fijación robusta para soportar cargas pesadas o para garantizar la seguridad de la estructura. Ya sea que estés fijando elementos a concreto, ladrillos o superficies similares, estos expansores ofrecen una máxima fijación que te brinda confianza en la estabilidad y durabilidad de tus proyectos.